TITAN®

24 mois
Garantie
constructeur



MANUEL D' INSTRUCTIONS ET DE SECURITE

Instructions originales

SCIE SUR TABLE 1500W SUR PIEDS PLIABLES **TTB343TAS**



Nous vous remercions d’avoir choisi un produit TITAN®, il vous donnera pleine satisfaction dans vos travaux de bricolage.
Cette scie sur table 1500W sur pieds pliables est un produit facile à utiliser, elle est fournie avec des accessoires.
Cet appareil moderne répond à des normes strictes de qualité et de sécurité.
Pour utiliser convenablement cet outil, vous devez impérativement lire cette notice. Elle vous apportera des informations essentielles sur les fonctions de l’appareil et les règles à suivre pour son entretien.
Veuillez conserver ce manuel afin de pouvoir vous y référer ultérieurement.

GARANTIE

Ce produit bénéficie d'une garantie de 2 ans à partir de la date d'achat.
La garantie couvre les pannes et dysfonctionnements de l'appareil dans le cadre d'une utilisation conforme à la destination du produit et aux informations du manuel d'utilisation.
Pour être pris en charge au titre de la garantie, la preuve d'achat est obligatoire (ticket de caisse ou facture) et le produit doit être complet avec l'ensemble de ses accessoires.

La clause de garantie ne couvre pas des détériorations provenant d'une usure normale, d'un manque d'entretien, d'une négligence, d'un montage défectueux, ou d'une utilisation inappropriée (chocs, non respect des préconisations d’alimentation électrique, stockage, conditions d’utilisation…).
Sont également exclues de la garantie les conséquences néfastes dues à l'emploi d'accessoires ou de pièces de rechange non d'origine, au démontage ou à la modification de l’ appareil

Relations avec la garantie légale :
Indépendamment de la garantie ainsi consentie, Brico Dépôt reste tenu des défauts de conformité du bien au contrat et des vices rédhibitoires dans les conditions prévues aux articles 1641 à 1649 du Code civil.

CONSIGNES DE SECURITE GENERALES RELATIVES AUX OUTILS ELECTRIQUES

⚠ ATTENTION! Lors de l'utilisation d'outils électriques, les précautions de sécurité de base doivent toujours ętre respectées afin de réduire le risque d'incendie, d'électrocution et de blessures corporelles.
Lisez attentivement ces instructions avant d'utiliser cet appareil et conservez précieusement cette notice :

1. L'aire de travail doit toujours être rangée
- Les surfaces et les bancs de travail encombrés sont sources de blessures.

2. Vérifiez l'environnement du poste de travail
- N'exposez pas les outils électriques à la pluie.
- N'utilisez pas d'outils électriques dans des lieux humides ou mouillés.
- Maintenez le poste de travail bien éclairé.
- N'utilisez pas d'outils électriques à proximité de liquides ou de gaz inflammables.

3. Protégez-vous contre les chocs électriques
- Évitez tout contact du corps avec des surfaces à la masse (par exemple : tuyaux, radiateurs, fours ou réfrigérateurs).

4. Éloignez les personnes étrangères au travail à effectuer
- Ne laissez pas les personnes, et plus spécialement les enfants, qui n'ont pas besoin d'intervenir pendant l'opération toucher à l'outil ou au fil de rallonge et éloignez-les du poste de travail.

5. Rangez les outils non utilisés
- Les outils non utilisés doivent être rangés dans des endroits secs, en hauteur ou verrouillés, hors de la portée des enfants.

6. Ne dépassez pas les limites techniques de l'outil
- La machine effectuera un travail de meilleure qualité et dans des conditions de sécurité plus satisfaisantes si vous l'utilisez dans les conditions pour lesquelles elle a été prévue.

7. Utilisez l'outil le plus adapté
- N'utilisez pas de petits outils ou accessoires pour effectuer le travail d'outils plus puissants.
- N'utilisez les outils que pour les travaux pour lesquels ils ont été conçus. Par exemple, n'utilisez pas une scie circulaire pour couper des branches et des rondins.

8. Tenue vestimentaire
- Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux. Ils peuvent s'accrocher dans les pièces en mouvement.
- Des chaussures antidérapantes sont recommandées pour les travaux en extérieur.
- Portez une coiffe de protection qui retient les cheveux longs.

9. Portez un équipement de protection
- Portez des lunettes de protection.
- Utilisez des écrans faciaux ou des masques anti-poussière si l'opération de coupe entraîne la formation de poussière.

10. Raccordez les dispositifs d'aspiration de poussière
- Si l'outil est équipé de raccordement de dispositifs d'aspiration et de collecte de poussière, assurez-vous que ceux-ci sont raccordés et utilisés correctement.

11. Ne malmenez pas les fils électriques

- Ne débranchez jamais en tirant le fil d'un coup sec. Protégez le fil électrique de la chaleur, de l'huile et des bords tranchants.

12. Maintenez la pièce

- Dans la mesure du possible, utilisez des dispositifs de fixation ou un étau pour fixer la pièce. C'est plus sûr qu'à la main.

13. Adoptez une position correcte

- Conservez un appui correct et votre équilibre à tout moment.

14. Prenez soin des outils

- Maintenez les outils de coupe propres et affûtés pour un meilleur fonctionnement et pour plus de sécurité.
- Respectez les instructions concernant le graissage et le remplacement des accessoires.
- Inspectez les fils électriques des outils périodiquement et, s'ils sont endommagés, faites-les réparer par les centres de maintenance agréés.
- Inspectez les fils de rallonge périodiquement et remplacez-les s'ils sont endommagés.
- Maintenez les poignées sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse.

15. Débranchez les outils

- Lorsque vous ne vous servez pas des outils, débranchez-les avant de procéder à leur entretien et lors du changement d'accessoires tels que lames, mèches et fraises.

16. Enlevez les clés de réglage

- Prenez l'habitude de vérifier que les différentes clés de réglage sont bien ôtées de l'outil avant de le faire fonctionner.

17. Évitez les démarrages intempestifs

- Assurez-vous que le commutateur est bien en position OFF lors du branchement.

18. Utilisez des fils de rallonge d'extérieur

- Lorsque l'outil est utilisé à l'extérieur, utilisez uniquement des fils de rallonge destinés à une utilisation en extérieur.

19. Restez vigilant

- Soyez attentif. Utilisez votre bon sens. N'utilisez pas d'outil lorsque vous êtes fatigué.

20. Vérifiez les éléments endommagés

- Avant chaque utilisation, inspectez soigneusement l'outil pour vous assurer qu'il fonctionne correctement et qu'accomplit la tâche pour laquelle il a été conçu.
- Vérifiez l'alignement et les fixations des éléments mobiles, les pièces cassées, le montage et tout autre facteur pouvant nuire au fonctionnement de l'outil.
- Quand un carter de protection ou tout autre élément est endommagé, il devra être convena blement réparé, voire changé par un service technique agréé, sauf instruction contraire dans le manuel d'utilisation.
- Les réparations doivent impérativement être effectuées par un service technique agréé.
- N'utilisez pas l'outil si son interrupteur ne fonctionne pas correctement.

21. Attention

- L'utilisation de pièces ou d'accessoires autres que ceux recommandés dans ce manuel peut présenter des risques de blessures corporelles.

22. Faites réparer votre outil par un spécialiste

- Cet outil électrique est conforme aux règles de sécurité. La réparation de cet outil devra être effectuée uniquement par des spécialistes utilisant les pièces d'origines, dans le cas contraire cela pourrait s'avérer dangereux pour l'utilisateur.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ POUR SCIE SUR TABLE 1500W

1. ne jamais utiliser de lames endommagées ou déformées ;
2. remplacer l'insert de la table lorsqu'il est usé ;
3. utiliser uniquement les lames de scies recommandées par le fabricant, conformes à la norme EN 847-1, en indiquant que l'épaisseur du couteau diviseur ne doit pas être supérieure à la largeur de la rainure réalisée par la lame de la scie, et ne doit pas être inférieure à celle du corps de la lame ;
4. faire attention lors du choix des lames, celui-ci dépendant du matériau à découper ;
5. utiliser des équipements de protection personnels appropriés, si nécessaire, ceci peut inclure :
6. des protecteurs d'oreilles pour réduire le risque de perte auditive
7. une protection des voies respiratoires pour réduire le risque d'inhalation de poussières nocives
8. l'utilisation de gants en cas de manipulation de lames ou de matériaux bruts. Les lames doivent être transportées dans un support chaque fois que cela est possible ;
9. lors du sciage de bois, raccorder les scies à un dispositif collecteur de poussières. L'opérateur doit être informé des facteurs influençant l'exposition aux poussières par ex. type de matériau traité et importance de l'extraction locale (captage ou source) et ajustage correct des capots/déflecteurs/goulottes ;
10. ne pas utiliser de lames en acier rapide ;
11. ranger toujours le poussoir avec la machine lorsqu'il n'est pas utilisé.
12. utiliser des poussoirs pour faire avancer la pièce de travail au-delà de la lame de la scie ;
13. utiliser le couteau diviseur et corriger son réglage ;
14. utiliser le dispositif de protection supérieur de la lame et corriger son réglage ;
15. n'effectuer pas de travaux de feuillure ou de rainurage tant que le banc de scie n'est pas équipé d'un dispositif de protection approprié, tel qu'un dispositif de protection en forme de tunnel ;
16. n'utiliser pas les scies pour le mortaisage (rainure fermée) ;
17. utiliser uniquement des lames de scie pour lesquelles la vitesse maximum possible n'est pas inférieure à la vitesse maximum de la broche de l'outil et du matériau à scier ;
18. lors du transport de la machine, n'utiliser que des dispositifs de transport et n'utiliser jamais les dispositifs de protections pour la manipulation ou le transport ;
19. lors du transport, couvrir la partie supérieure de la lame de la scie, par ex. avec le dispositif de protection ;
20. pour soutenir des pièces de travail longues, utiliser les rallonges de table ;
21. Attention des poussières nocives et toxiques peuvent être produites lors de l'utilisation de la scie sur certains matériaux. Ces poussières peuvent nuire gravement à la santé de l'utilisateur ou des personnes aux alentours. Portez toujours un masque de protection quand vous travaillez et éloignez les spectateurs de l'aire de travail !!!

CONSEILS DE SECURITE POUR LE LASER

Ne pas regarder directement dans le faisceau. Un danger peut survenir si vous regardez directement dans le faisceau délibérément, merci de suivre scrupuleusement tous les points de sécurité ci-dessous :

1. Le laser monté sur cet outil est un laser de classe 2 avec une puissance de rayonnement maximale de 1 mW et avec une longueur d'ondes de 650 nm. Ce type de laser ne présente normalement pas de danger pour les yeux même si le fait de regarder dans le faisceau peut provoquer un aveuglement passager.
2. Le laser doit être utilisé et maintenu dans un état correct conformément aux instructions du fabricant.

3. Ne jamais diriger le faisceau en direction de personne ou d'objet à l'exception de la pièce à travailler.

4. Le rayon laser ne doit pas être délibérément pointé vers une autre personne et jamais directement dirigé vers les yeux d'une personne durant plus de 0,25 secondes.

5. Assurez-vous toujours que le laser est correctement dirigé sur la pièce à travailler et jamais sur des surfaces réfléchissantes, par exemple sur des surfaces comme du bois. Le laser ne doit pas être utilisé quand vous travaillez des feuilles de métal réfléchissantes ou brillantes ou des matériaux similaires car une surface réfléchissante peut renvoyer le rayon laser vers l'utilisateur.

6. Ne remplacez jamais le dispositif laser par un autre. Les réparations doivent être effectuées uniquement par le fabricant ou son revendeur habituel.

AVERTISSEMENT! Si vous n'utilisez pas le laser selon les prescriptions ci-dessus, vous vous exposerez à des rayonnements dangereux.

SYMBOLES

Les symboles représentés sur le produit ont une signification importante pour l'utilisation en toute sécurité du produit.



MISE EN GARDE - Pour réduire le risque de blessures, l'utilisateur doit lire le manuel d'instructions.



Avertissement



Ce produit est marqué du symbole du tri sélectif relatif aux déchets d'équipements électriques et électroniques. Cela signifie que ce produit ne doit pas être mis au rebut avec les déchets ménagers mais doit être pris en charge par un système de collecte sélective conformément à la directive européenne 2002/96/CE. Il sera ensuite soit recyclé soit démantelé afin de réduire les impacts sur l'environnement, les produits électriques et électroniques étant potentiellement dangereux pour l'environnement et la santé humaine en raison de la présence de substances dangereuses.
Pour plus de renseignements, vous pouvez contacter votre administration locale ou régionale.



Porter toujours des protections auditives



Porter toujours des lunettes de protection



Porter toujours un masque anti-poussières



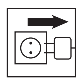
Conformité aux normes européennes



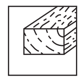
RAYONNEMENT LASER - NE PAS REGARDER LE FAISCEAU - APPAREIL A LASER DE CLASSE 2



Attention, risque de blessure.



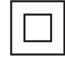
Débrancher toujours la machine avant de la nettoyer, de l'inspecter, de la réparer ou lorsqu'elle est endommagée ou bloquée.



N'utilisez la scie que pour couper les bois.

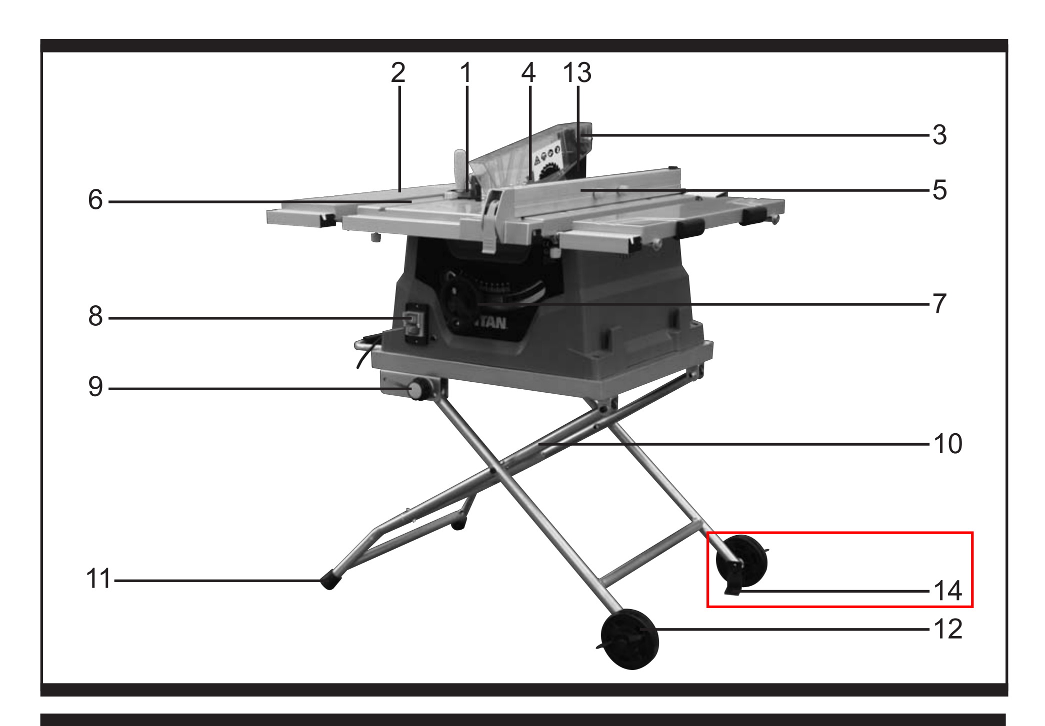


Portez des gants de protection.



Double isolation pour une protection supplémentaire.

Sww mm/yy : Code de fabrication. "S" semaine de production "ww". Mois de production "mm" / Année de production "20yy".



1	**Guide d'onglet**
2	**Table de rallonge**
3	**Protecteur de lame avec laser**
4	**Lame**
5	**Guide parallèle**
6	**Table de travail**
7	**Mécanisme de réglage de lame**
8	**Interrupteur marche/arrêt**
9	**Bouton de blocage du support**
10	**Support**
11	**Pieds**
12	**Roue**
13	**Couteau diviseur**
14	**Trous de montage**

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation:	230-240V~50Hz
Puissance:	1500W
Vitesse à vide:	4500/min
Dimensions de la lame (diamètre x alésage x épaisseur):	Ø 254mm x Ø 30mm x 2.8mm
Sans tables de rallonge :	645 x 455mm
Capacité de coupe max. à 90° :	80mm
Capacité de coupe max. à 45° :	55mm
Classe d'isolation	II
Poids:	38kg

DONNEES RELATIVES AU BRUIT

Niveau de pression acoustique	L_{pA}: 101,0dB(A) / K_{pA}: 3dB
Niveau de puissance acoustique	L_{wA}: 114,0dB(A) / K_{wA}: 3dB

Information

- La valeur totale des vibrations déclarées a été mesurée à partir d'une méthode d'essai normalisée et peut être utilisée pour comparer un outil par rapport à un autre.
- La valeur totale des vibrations déclarées peut être également utilisée en tant qu'évaluation préliminaire du degré exposition.

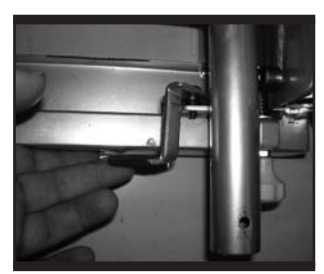
Avertissement

- L'émission de vibrations émises par l'outil en usage normal peut différer de la valeur déclarée en fonction de la façon dont celui-ci est utilisé.
- Les mesures adéquates doivent être prises pour protéger l'utilisateur en se basant sur une estimation du degré d'exposition en usage normal de l'outil (en prenant en compte toutes les étapes du cycle d'utilisation: mise à l'arrêt, fonctionnement à vide, temps de travail réel avec l'outil).

ACCESSOIRES

La machine est fournie avec les accessoires suivants :

Système de pieds pliables (à monter)	**1 pièce**
Guide d'onglet	**1 pièce**
Guide parallèle	**1 pièce**
Poussoir	**1 pièce**
Clé allen	**1 pièce**
Clé à ergots	**1 pièce**


Fig. 1

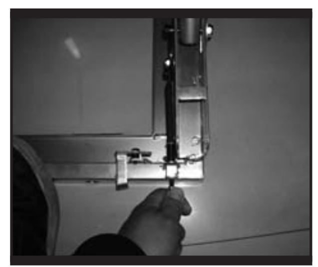

Fig. 2


Fig. 3

INSTRUCTIONS D'UTILISATION


Note: Avant d'utiliser votre outil, lire attentivement le manuel d'instruction.

DÉBALLAGE

Vous avez ouvert le carton et trouvé cette notice jointe à la machine. Conservez l'emballage pour le rangement et la notice pour y faire référence ultérieurement.
Sortez l'appareil de son emballage et vérifiez son état.
Si le produit ne vous semble pas correct ou si des éléments sont cassés ou manquants par rapport à la description ci-dessus, contactez votre vendeur.

AVERTISSEMENT Un petit sachet anti-humidité peut se trouver dans l'emballage. Ne le laissez pas à la portée des enfants et jetez-le.

MONTAGE ET INSTALLATION

La machine doit être placée sur une surface plane et dans une position stable appropriée.

IMPORTANT!

Enlever la protection de transport avant toute utilisation:
1. Enlever la plaque de fond en desserrant les 4 vis.
2. Retirer la protection de transport sous le moteur.
3. Revisser la plaque de fond.

1. MONTAGE DE SUPPORT (Fig. 1-7)

- Pour déplier le support, pousser le levier puis tirer le cadre de support. (Photo 1) (Pour plier le support, tirer le bouton de blocage et abaisser le cadre de support en même temps. (Photo 2))
- Fixer les pieds au support par des vis et rondelles en utilisant la clé fournie. (Photo 3)
- Installer les deux roues comme indiqué sur la photo. (Photo 4)
- Visser le bouton fermement pour bloquer le support. (Photo 5)


Fig. 4


Fig. 5

- Insérer la poignée dans le cadre de support et fixer avec deux vis. (Photo 6)
- Mettre la machine sur le support, le fixer fermement en vissant les 4 vis dans les trous de chaque coin de la machine. (Photo 7)
- Bloquer la machine avec les vis (non fournies) à partir des trous de montage (Photo 8).


Fig. 6


Fig. 7

2. MONTAGE DU PROTECTEUR DE LAME

(Fig. 9-10)
- Débrancher l'appareil du courant secteur.
- Enlever le couvercle de lame en dévissant les vis. (Photo 9)
- Insérer le couteau diviseur puis fixer-le avec la clé fournie. Aligner le couteau diviseur et la lame de scie. Assurez-vous que la distance entre le couteau diviseur et la lame est de 5 mm. (Photo 10)
- Remettre le couvercle.

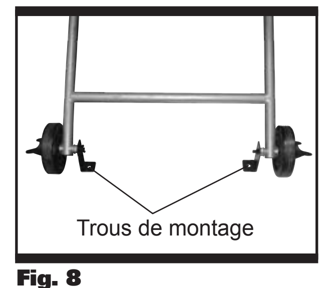


Fig. 8

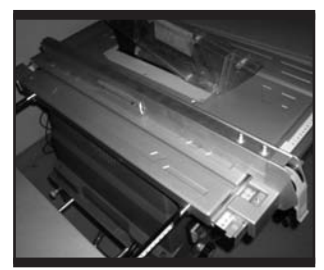

Fig. 10


Fig. 9


Fig. 11

3. REMPLACEMENT DE LA LAME

(Fig. 11)
- Débrancher l'appareil du courant secteur.
- Enlever le couvercle de lame en dévissant les vis.
- Utiliser 2 clés pour desserrer la lame puis remplacer-la avec une nouvelle lame. (Photo 11)


Fig. 12

4. TABLE DE RALLONGE (Fig. 12-13)

- Débrancher l'appareil du courant secteur.
- Insérer les tables de rallonge dans les deux côtés de table de travail. Faire attention à la règle sur la table, ne pas mélanger les deux rallonges. (Photo 12)
- Serrer les vis. (Photo 13)


Fig. 13


Fig. 14

5. TABLE DE RALLONGE (Fig. 14)

- Débrancher l'appareil du courant secteur.
- Glisser les guides sur la table. Abaisser le levier jaune du guide parallèle pour le bloquer. Utiliser les boutons du guide d'onglet pour le fixer.(Photo 14)

MISE EN ROUTE



Alimentation La machine doit être connectée à un prise de courant équipée d'une liaison à la terre. (230-240V~50Hz)

Cette machine doit être utilisée dans la limite des conditions ambiantes.

Brancher l'appareil. La mise en route après réglages et vérifications s'effectue en pressant sur le bouton I.

Attendre que la machine atteigne la vitesse maximale avant la coupe.

L'arrêt se fait en appuyant sur le bouton 0.

Attention: la lame continue à tourner après qu'on éteint l'appareil. Attendre l'arrêt de la lame avant d'effectuer tout réglage.

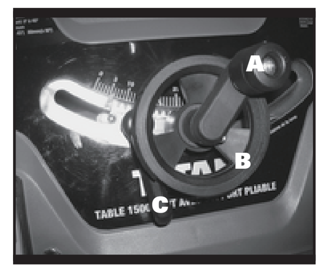


Fig. 15

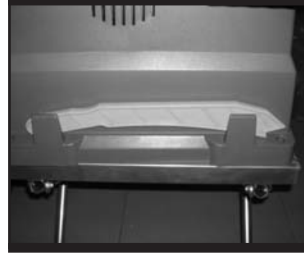


Fig. 16



1. MODE D'EMPLOI
a. COUPE DROITE

Régler le guide parallèle à la longueur désirée par le bouton de blocage. Positionner la pièce à travailler fermement contre le guide parallèle et pousser progressivement vers la lame. Maintenir les bords de la pièce pour éviter que la pièce se lève pendant la coupe.



b. COUPE D'ONGLET OU DIAGONALE

Ajouter le guide d'onglet au guide parallèle et suivre les étapes ci-dessus.



c. RÉGLAGE D'INCLINAISON (Photo15)

A : tourner le levier A pour abaisser ou élever la lame.

B : tourner le volant B pour régler l'angle de la lame de 0-45°.

C : utiliser le levier de blocage C pour bloquer ou débloquer la lame.

Attention: utiliser toujours le poussoir pendant la coupe.

Lorsque le poussoir n'est pas utilisé, le mettre sur les crochets de l'appareil. (Photo16)

2. LASER

Le rayon laser trace une ligne directrice sur la surface à couper qui vous permet, en la suivant, d'effectuer des coupes bien droites. Le laser s'allume en pressant l'interrupteur rouge du laser. En appuyant une deuxième fois, il s'éteint. Allumer le laser uniquement quand la lame est sur une pièce à travailler.

MAINTENANCE

Retirer la fiche de la prise de courant avant d’effectuer tout réglage, toute opération d’entretien ou de maintenance.

1. Cette machine ne nécessite pas de maintenance mécanique particulière, telle que le graissage des roulements.
2. Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.
3. Le nettoyage des pièces en plastique se fait machine débranchée, à l'aide d'un chiffon doux humide et un peu de savon doux.
4. N'immergez jamais la machine et n'employez pas de détergent, alcool, essence, etc.
5. En cas de problème ou pour un nettoyage en profondeur, consultez le service après vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.

Fabriqué en R.P.C.
Importé par BRICODEPOT
30-32 Rue de la Tourelle
91310 Longpont-sur-Orge
FRANCE